

江苏省住房和城乡建设厅文件

苏建价〔2014〕216号

省住房和城乡建设厅关于印发《江苏省建筑与装饰工程计价定额》《江苏省安装工程计价定额》 《江苏省市政工程计价定额》的通知

各省辖市住建局（委）、省有关厅、局：

为了贯彻住房和城乡建设部《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及其9本计算规范，为我省工程建设提供计价依据，我厅组织编制了《江苏省建筑与装饰工程计价定额》、《江苏省安装工程计价定额》、《江苏省市政工程计价定额》，现予颁发，自2014年7月1日起执行。具体执行办法另行通知。同时《江苏省建筑与装饰工程计价表》、《江苏省安装工程计价表》、《江苏省市政工程计价表》（2004年）停止执行。

上述定额由江苏省建设工程造价管理总站负责解释和管理。

江苏省住房和城乡建设厅

2014年5月12日

抄送：住房和城乡建设部、省人民政府、各有关建设、施工、咨询单位。

总说明

1. 《江苏省市政工程造价定额》共八册，包括：

第一册 通用项目

第二册 道路工程

第三册 桥涵工程

第四册 隧道工程

第五册 给水工程

第六册 排水工程

第七册 燃气与集中供热工程

第八册 路灯工程

2. 《江苏省市政工程造价定额》(以下简称本定额)，是完成规定计量单位分项工程所需的人工、材料、施工机械台班的消耗量标准，是编制市政工程概算、招标工程控制价、工程预算及竣工结算的依据。本定额计价单位为元，默认尺寸单位为毫米(mm)。

3. 本定额适用于城镇管辖范围内的新建、扩建及大中修市政工程，不适用于市政工程的小修保养。

4. 本定额是按照正常的施工条件，目前多数企业的施工机械装备程度，合理的施工工期、施工工艺、劳动组织编制的，反映了社会平均消耗水平。

5. 本定额是依据国家有关现行产品标准、设计规范和施工验收规范、质量评定标准、安全技术操作规程编制的，并适当参考了行业、地方标准，以及有代表性的工程设计、施工资料和其它资料。

6. 关于人工工日消耗量：本定额人工不分工种、技术等级，均以综合工日表示，内容包括基本用工、超运距用工、人工幅度差和辅助用工。

7. 关于材料消耗量：

(1) 本定额中的材料消耗包括主要材料、辅助材料，凡能计量的材料、成品、半成品均按品种、规格逐一列出用量并计入了相应的损耗，其损耗的内容和范围包括：从工地仓库、现场集中堆放地点或现场加工地点至操作或安装地点的现场运输损耗、施工操作损耗、施工现场堆放损耗。

(2) 混凝土、沥青混凝土、砌筑砂浆、抹灰砂浆及各种胶泥等均按半成品消耗量以体积(m^3)表示。定额中混凝土的养护，除另有说明者外，均按自然养护考虑。混凝土消耗量按现场拌合考虑，采用预拌(商品)混凝土的按下列办法计算：

对厂站工程：泵送混凝土的，定额人工数量扣 30%，定额混凝土搅拌机械数量全扣，定额水平运输机械数量扣 50%，垂直运输机械全扣；非泵送混凝土的，定额人工数量扣 15%，混凝土搅拌机械全扣。

对其它市政工程：泵送混凝土的，人工扣 40%，混凝土搅拌机械数量全扣，定额水平运输机械数

量扣 50%，垂直运输机械全扣；非泵送混凝土的，人工扣 20%，混凝土搅拌机械全扣。

(3) 本定额中的周转性材料已按规定的材料周转次数摊销计入定额内。

(4) 组合钢模板、复合木模板等的回库维修费已计入其预算价格内。

(5) 用量少、价值小的材料合并为其它材料费，以占材料费（其中不包括未计价材料和其它材料费本身）的百分数表示。

8. 关于施工机械台班消耗量：

(1) 本定额的施工机械台班用量包括了机械幅度差内容。

(2) 本定额未包括随工人班组配备并依班组产量计算的单位价值 2000 元以下的小型施工机械或工具使用费，价值 2000 元以下的小型施工机械或工具使用费列入《市政费用定额》企业管理费中的生产工具用具使用费项下。

(3) 定额中均已包括材料、成品、半成品从工地仓库、现场集中堆放地点或现场加工地点至操作安装地点的水平和垂直运输所需要的人工和机械消耗量。如场地限制造成二次搬运的，应参照有关材料运输的定额项目计算二次搬运费。

9. 本定额的人工单价按 74 元计算。材料预算价格按 2013 年南京地区标准。机械台班价格在《2007 机械台班定额》的基础上按新的人工费标准和材料预价格调整了机上人工费及燃料动力费。根据调整后的机械台班价格测算出新的《特、大型机械场外运输费及组装、拆卸费》。

10. 本定额施工用水、电是按现场有水、电考虑的。如现场无水、电时，施工企业外接水的费用及自备发电机发电的费用应另计措施费。施工用水电应由建设单位在现场自装水、电表交施工单位保管使用，施工单位按表计量。工程结算时施工单位按预算价格支付建设方水电费。如无条件安计量水、电，则由建设方与施工方自行商定水、电费结算办法。

11. 本定额的工作内容中已说明了主要的施工工序，次要工序虽未说明，均已考虑在定额内。

12. 市政定额各册之间及市政定额与其它专业定额之间的关系：

(1) 本专业册定额缺项部分可套用省站 2014 版其它专业（包括市政其它专业册、建筑装饰、安装、古建园林等）定额的人工、材料、机械的消耗量及其管理费率和利润率计算，其人工、材料和机械单价与本专业册统一。

(2) 本专业册定额缺项部分需借用交通、水利定额的只借用其人工、材料和机械的消耗量。借用定额中的人工、材料、机械单价及管理费率和利润率与本专业册统一。

13. 本定额中用“（ ）”表示的消耗量，均未计入基价。

14. 本定额中注有“×××以内”或“×××以下”者均包括×××本身，“×××以外”或“×××以上”者则不包括×××本身。

江苏省市政工程计价定额

第四册 隧道工程

本册说明

1. 《第四册 隧道工程》(以下简称本定额)由土质隧道、岩石隧道、软土隧道组成,包括隧道开挖与出渣、临时工程、隧道内衬、隧道沉井、盾构法掘进、垂直顶升、地下连续墙、地下混凝土结构、地基加固、监测及金属构件制作等。

2. 隧道适用于城镇管辖范围内新建和扩建的各种车行隧道、人行隧道、给排水隧道及电缆(公用事业)等工程。

3. 本定额的编制依据:

《江苏省市政工程计价表》(2004年);

《全国统一市政工程劳动定额》;

《全国统一建筑工程基础定额》GJD-101—95;

《上海市市政工程预算定额》;

《重庆市市政工程预算定额》;

现行的设计、施工及验收技术规范等。

4. 岩石隧道:次坚石岩石类别为Ⅶ至Ⅷ级,强度系数 $f=4\sim 8$;普坚石岩石类别为Ⅸ至Ⅹ级, $f=8\sim 12$,特坚石类别为Ⅺ至Ⅼ级, $f=12\sim 18$ 。土质隧道: $f=0.5\sim 4$ 。 $f>18$ 的未编入本定额。软土隧道的围护土层指沿海地区细颗粒的软弱冲击土层,按土壤分类包括黏土、亚黏土、淤泥质亚黏土、淤泥质黏土、亚砂土、粉砂土和细砂。

5. 本定额按现有的施工方法、机械化程度及合理的劳动组织进行编制。除各章节另有规定外,均不得因具体工程的施工方法与定额不同而调整变更。

6. 本定额除岩石隧道井下掘进按每工日七小时,软土隧道盾构掘进、垂直顶升按每工日六小时外,其它均按每工日八小时工作制计算。

7. 隧道掘进下井人工费标准应在省定额人工费标准的基础上增加2元/工日。

8. 本定额中的现浇混凝土工程,岩石隧道采用现场拌制混凝土;软土隧道采用商品混凝土,预制混凝土构件采用厂拌混凝土。若实际采用混凝土与定额不同时,按总说明有关规定调整。

9. 本定额中钢筋用量均不包括预埋铁件,预埋铁件按实另计。

10. 岩石隧道洞内其它工程,采用其它分册或其它全国统一定额的项目,其人工、机械乘以系数1.2。

11. 隧道内装饰工程套用有关定额相应项目。

12. 未尽事宜见各章说明。

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

J S G C D E

目 录

1 土质隧道	9
说明	9
1.1 土质隧道开挖	10
1.2 隧道平硐出土	12
1.3 竖井开挖	13
1.4 隧道竖井出土、进料	14
1.5 隧道排水	15
1.6 钢格栅	17
1.7 超前小导管	18
1.8 超前长管棚	19
1.9 锚杆	20
1.10 压浆	21
1.11 防水板及喷涂	23
1.12 止水带及排水管	25
2 岩石隧道开挖与出碴	27
说明	27
工程量计算规则	28
2.1 平硐全断面开挖	29
2.2 斜井全断面开挖	36
2.3 竖井全断面开挖	39
2.4 隧道内地沟开挖	42
2.5 隧道平硐出碴	45
2.6 隧道斜井、竖井出碴	47
3 临时工程	49
说明	49
工程量计算规则	49
3.1 硐内通风筒安、拆年摊销	50
3.2 硐内风水管道安、拆年摊销	52
3.3 硐内电路架设、拆年摊销	55
3.4 硐内外轻便轨道铺、拆年摊销	57
4 岩石隧道内衬	59
说明	59
工程量计算规则	59
4.1 混凝土及钢筋混凝土衬砌平硐拱部	61
4.2 混凝土及钢筋混凝土衬砌平硐边墙	67
4.3 竖井混凝土及钢筋混凝土衬砌	70
4.4 斜井拱部混凝土及钢筋混凝土衬砌	73

4.5	斜井边墙混凝土及钢筋混凝土衬砌	75
4.6	石料衬砌	77
4.7	喷射混凝土支护、砂浆锚杆、喷射平台	82
4.8	洞内材料运输	85
4.9	岩石隧道钢筋制作, 安装	86
5	隧道沉井	87
	说明	87
	工程量计算规则	87
5.1	沉井基坑垫层	88
5.2	沉井制作	89
5.3	金属脚手架、砖封预留孔洞	93
5.4	吊车挖土下沉	94
5.5	水力机械冲吸泥下沉	95
5.6	不排水潜水员吸泥下沉	96
5.7	钻吸法出土下沉	98
5.8	触变泥浆制作和输送、环氧沥青防水层	100
5.9	砂石料填心(排水下沉)	101
5.10	砂石料填心(不排水下沉)	102
5.11	混凝土干封底	103
5.12	钢封门安装	104
5.13	钢封门拆除	105
6	盾构法掘进	106
	说明	106
	工程量计算规则	107
6.1	盾构吊装	108
6.2	盾构吊拆	110
6.3	车架安装、拆除	112
6.4	$\phi \leq 4000$ 干式出土盾构掘进	113
6.5	$\phi \leq 5000$ 干式出土盾构掘进	115
6.6	$\phi \leq 6000$ 干式出土盾构掘进	117
6.7	$\phi \leq 7000$ 干式出土盾构掘进	119
6.8	$\phi \leq 4000$ 水力出土盾构掘进	121
6.9	$\phi \leq 5000$ 水力出土盾构掘进	123
6.10	$\phi \leq 6000$ 水力出土盾构掘进	125
6.11	$\phi \leq 7000$ 水力出土盾构掘进	127
6.12	$\phi \leq 4000$ 刀盘式土压平衡盾构掘进	129
6.13	$\phi \leq 5000$ 刀盘式土压平衡盾构掘进	131
6.14	$\phi \leq 6000$ 刀盘式土压平衡盾构掘进	133
6.15	$\phi \leq 7000$ 刀盘式土压平衡盾构掘进	135
6.16	$\phi \leq 11000$ 刀盘式土压平衡盾构掘进	137
6.17	$\phi \leq 4000$ 刀盘式泥水平衡盾构掘进	139
6.18	$\phi \leq 5000$ 刀盘式泥水平衡盾构掘进	141

6.19	$\phi \leq 6000$ 刀盘式泥水平衡盾构掘进	143
6.20	$\phi \leq 7000$ 刀盘式泥水平衡盾构掘进	145
6.21	$\phi \leq 11000$ 刀盘式泥水平衡盾构掘进	147
6.22	衬砌压浆	149
6.23	柔性接缝环(施工阶段)	151
6.24	柔性接缝环(正式阶段)	152
6.25	洞口混凝土环圈	153
6.26	预制钢筋混凝土管片	154
6.27	预制管片成环水平拼装	156
6.28	管片短驳运输	158
6.29	管片设置密封条(氯丁橡胶条)	160
6.30	管片设置密封条(821 防水橡胶条)	162
6.31	管片嵌缝	164
6.32	负环管片拆除	166
6.33	隧道内管线路拆除	168
7	垂直顶升	170
	说明	170
	工程量计算规则	170
7.1	顶升管节、复合管片制作	171
7.2	垂直顶升设备安装、拆除	172
7.3	管节垂直顶升	173
7.4	止水框、联系梁安装	174
7.5	阴极保护安装	175
7.6	滩地揭顶盖	177
8	地下连续墙	178
	说明	178
	工程量计算规则	178
8.1	导墙	179
8.2	挖土成槽	180
8.3	钢筋笼制作、吊运就位	181
8.4	锁口管吊拔	182
8.5	浇捣混凝土连续墙	183
8.6	大型支撑基坑土方	184
8.7	大型支撑安装, 拆除	186
9	地下混凝土结构	187
	说明	187
	工程量计算规则	187
9.1	基坑垫层	188
9.2	钢丝网水泥护坡	189
9.3	钢筋混凝土梁、底板	190
9.4	钢筋混凝土墙	193

9.5	钢筋混凝土柱、梁	196
9.6	钢筋混凝土平台、顶板	199
9.7	钢筋混凝土楼梯电缆沟侧石	201
9.8	钢筋混凝土内衬弓形底板、支撑墙	204
9.9	隧道内衬侧墙及顶内衬、行车道槽	206
9.10	隧道内车道	207
9.11	钢筋调整	208
10	地基加固、监测	209
	说明	209
	工程量计算规则	209
10.1	分层注浆	210
10.2	压密注浆	212
10.3	双重管高压旋喷	214
10.4	三重管高压旋喷	215
10.5	地表监测孔布置	217
10.6	地下监测孔布置	225
10.7	监测测试	227
11	金属构件制作	229
	说明	229
	工程量计算规则	229
11.1	顶升管节钢壳	230
11.2	钢管片	231
11.3	顶升止水框、联系梁、车架	232
11.4	走道板、钢跑板	233
11.5	盾构基座、钢围令、钢闸墙	234
11.6	钢轨枕、钢支架	235
11.7	钢扶梯、钢栏杆	236
11.8	钢支撑、钢封门	237

1 土质隧道

说明

1. 土质隧道开挖（含各种管沟、洞室），普通土类别为 I 至 III 级，强度分为 $f=0.5\sim 1$ ；硬土类别为 IV 至 V 级， $f=1\sim 2$ ；软石类别为 VI 级， $f=2\sim 4$ 。
2. 土质隧道是按平硐出土考虑的，隧道出土须通过竖井时，可依批准的施工组织设计工程量，加计隧道竖井出土子目。
3. 土质隧道衬砌套用第四章相应子目。
4. 洞内材料须通过竖井运输时，可依据施工组织设计工程量加计竖井进料子目，超前小导管和超前大管棚已考虑材料运输，不得另计材料平硐及竖井进料运输费用。
5. 钻孔压降、预留孔、压浆指隧道开挖工作面周围加固压浆或衬砌背后压降，衬砌背后压浆隧道衬砌及模筑衬砌之间压实注浆，当浆液和浆液配合比变化时，可按实调整。
6. 土质隧道临时工程套用第三章相应子目。
7. 未尽事宜详见岩石隧道的有关说明。

第四册 隧道工程

1 土质隧道

1.1 土质隧道开挖

工作内容：测量，人工挖土，机械钻眼，爆破，安全处理，爆破材料领退。

计量单位：100m³

定 额 编 号				4-1		4-2		4-3		
项 目				断面20m ² 以内						
				普通土		硬土		软石		
综合基价				4979.66		6234.22		7524.81		
其中	人 工 费			3101.27		2521.70		2314.87		
	材 料 费			75.72		524.84		1092.65		
	机 械 费			478.25		1645.73		2380.14		
	管 理 费 (27%)			966.47		1125.21		1267.65		
	利 润 (10%)			357.95		416.74		469.50		
编号	名称	单位	单价	数量	合价	数量	合价	数量	合价	
人工	00010304	二类工	工日	74.00	41.909	3101.27	34.077	2521.70	31.282	2314.87
材料	31050302	电雷管(迟发)带脚线 2.5m	个	1.10			59.010	64.91	136.260	149.89
	31050102	硝酸炸药 2#	kg	6.00			37.240	223.44	86.910	521.46
	25430306	胶质导线 4mm ²	m	2.43			7.180	17.45	16.740	40.68
	25430305	胶质导线 2.5mm ²	m	1.42			20.970	29.78	48.940	69.49
	03633315	合金钢钻头 一字型	根	8.00			2.310	18.48	5.400	43.20
	01150101	六角工具钢(实心)	kg	8.33	5.100	42.48	4.350	36.24	3.430	28.57
	01150211	六角空心钢	kg	5.50			3.440	18.92	8.020	44.11
	19450321	高压胶皮风管 Φ25-6P-20m	m	26.00			0.730	18.98	1.690	43.94
	14370137	高压胶皮水管 Φ19-6P-20m	m	33.71			0.730	24.61	1.690	56.97
	31150101	水	m ³	4.70	6.000	28.20	12.000	56.40	14.000	65.80
	31150301	电	kW·h	0.89	4.000	3.56	6.000	5.34	8.000	7.12
	31130104	其它材料费	%		2.000	1.48	2.000	10.29	2.000	21.42
	机械	99330703	风动凿岩机(气腿式)	台班	11.43			6.086	69.56	9.656
99330704		风动凿岩机(手持式)	台班	9.90	2.610	25.84				
99194521		风动锻钎机	台班	126.34	0.298	37.65	0.527	66.58	0.689	87.05
99433310		电动空气压缩机 10m ³ /min	台班	527.34	0.366	193.01	2.176	1147.49	3.417	1801.92
99450304		轴流通风机 30kW	台班	157.16	1.411	221.75	2.304	362.10	2.423	380.80

工作内容：测量，人工挖土，机械钻眼，爆破，安全处理，爆破材料领退。

计量单位：100m³

定 额 编 号				4-4		4-5		4-6		
项 目				断面20m ² 以上						
				普通土		硬土		软石		
综 合 基 价				4604.97		5780.14		7077.72		
其中	人 工 费			2933.43		2420.98		2199.21		
	材 料 费			75.72		481.32		948.53		
	机 械 费			372.59		1446.77		2274.65		
	管 理 费 (27%)			892.63		1044.29		1207.94		
	利 润 (10%)			330.60		386.78		447.39		
编号	名称	单位	单价	数量	合价	数量	合价	数量	合价	
人工	00010304	二类工	工日	74.00	39.641	2933.43	32.716	2420.98	29.719	2199.21
材料	31050302	电雷管(迟发)带脚线 2.5m	个	1.10			52.560	57.82	116.800	128.48
	31050102	硝酸炸药 2#	kg	6.00			33.520	201.12	74.490	446.94
	25430306	胶质导线 4mm ²	m	2.43			6.460	15.70	14.350	34.87
	25430305	胶质导线 2.5mm ²	m	1.42			18.880	26.81	41.950	59.57
	03633315	合金钢钻头 一 字型	根	8.00			2.080	16.64	4.630	37.04
	01150101	六角工具钢(实心)	kg	8.33	5.100	42.48	4.350	36.24	3.090	25.74
	01150211	六角空心钢	kg	5.50			3.090	17.00	6.870	37.79
	19450321	高压胶皮风管 Φ25-6P-20m	m	26.00			0.650	16.90	1.450	37.70
	14370137	高压胶皮水管 Φ19-6P-20m	m	33.71			0.650	21.91	1.450	48.88
	31150101	水	m ³	4.70	6.000	28.20	12.000	56.40	14.000	65.80
	31150301	电	kW·h	0.89	4.000	3.56	6.000	5.34	8.000	7.12
	31130104	其它材料费	%		2.000	1.48	2.000	9.44	2.000	18.60
	机械	99330703	风动凿岩机(气腿式)	台班	11.43			5.474	62.57	8.687
99330704		风动凿岩机(手持式)	台班	9.90	2.346	23.23				
99194521		风动锻钎机	台班	126.34	0.255	32.22	0.476	60.14	0.655	82.75
99433310		电动空气压缩机 10m ³ /min	台班	527.34	0.315	166.11	1.913	1008.80	3.264	1721.24
99450304		轴流通风机 30kW	台班	157.16	0.961	151.03	2.006	315.26	2.363	371.37

1.2 隧道平硐出土

工作内容：装（人装：含5m以内；机装：含边角扒渣），运卸（含扒平），汽车运，清理道路。

计量单位：100m³

定 额 编 号				4-7		4-8		4-9		4-10	
项 目				平硐出土500m内							
				人装轻轨车运		人装轻轨车增运50m		机械装汽车运		机械装汽车增运500m	
综合基价				7863.25		613.90		3917.28		647.03	
其中	人 工 费			4285.71		221.78		653.35			
	材 料 费			238.15							
	机 械 费			1280.05		226.32		2205.98		472.28	
	管 理 费(27%)			1502.76		120.99		772.02		127.52	
	利 润(10%)			556.58		44.81		285.93		47.23	
编号	名称	单位	单价	数量	合价	数量	合价	数量	合价	数量	合价
人工	00010304 二类工	工日	74.00	57.915	4285.71	2.997	221.78	8.829	653.35		
材料	05030600 普通成材	m ³	1600.00	0.140	224.00						
	03515121 铁扒钉	kg	4.60	2.060	9.48						
	31130104 其它材料费	%		2.000	4.67						
机械	99072505 电瓶车 7t	台班	218.55	3.749	819.34	0.663	144.90				
	99073123 轨道平车 5t	台班	13.77	7.497	103.23	1.326	18.26				
	99433151 硅整流充电机 90A/190V	台班	190.25	1.879	357.48	0.332	63.16				
	99070106 履带式推土机 75kW	台班	889.19					0.196	174.28		
	99010305 履带式单斗挖掘机 (液压) 1m ³	台班	1438.61					0.332	477.62		
	99071105 自卸汽车 8t	台班	685.46					1.794	1229.72	0.689	472.28
	99450305 轴流通风机 100kW	台班	502.11					0.646	324.36		

1.3 竖井开挖

工作内容: 1. 土方: 挖土, 抛土于井边2m内或装筐, 修平井壁。

2. 石方: 选孔位, 钻孔、装药、放炮、安全处理、爆破材料的领退。

计量单位: 100m³

定额编号				4-11		4-12		
项目				竖井全断面25m ² 以内				
				土层		软石		
综合基价				11234.52		7611.94		
其中	人工费			8200.38		2974.21		
	材料费					2135.42		
	机械费					1023.25		
	管理费(27%)			2214.10		1079.31		
	利润(10%)			820.04		399.75		
编号	名称	单位	单价	数量	合价	数量	合价	
人工	00010304	二类工	工日	74.00	110.816	8200.38	40.192	2974.21
材料	01150211	六角空心钢	kg	5.50			10.730	59.02
	03633301	合金钢钻头	根	15.00			6.730	100.95
	19450321	高压胶皮风管 Φ25-6P-20m	m	26.00			1.930	50.18
	14370137	高压胶皮水管 Φ19-6P-20m	m	33.71			3.150	106.19
	31050504	导火线 120s/m	m	2.00			376.510	753.02
	31050300	普通雷管	个	0.90			182.410	164.17
	31050102	硝铵炸药 2#	kg	6.00			131.240	787.44
	31150101	水	m ³	4.70			24.350	114.45
机械	99330703	风动凿岩机(气腿式)	台班	11.43			14.892	170.22
	99450304	轴流通风机 30kW	台班	157.16			3.944	619.84
	99194521	风动锻钎机	台班	126.34			0.230	29.06
	99194525	电动修钎机	台班	230.92			0.884	204.13

1.4 隧道竖井出土、进料

工作内容：隧道竖井出土，装土入斗，竖井内提升，卸土（距井口50m内），隧道竖井进料，装料，卷扬机吊送，卸料。

计量单位：见表

定 额 编 号				4-13		4-14		4-15		4-16		
项 目				竖井出土卷扬机提升(100m³)				竖井进料(100t)				
				25m内		增加25m		25m内		增加25m		
综合基价				7430.88		1403.40		3156.18		612.18		
其中	人 工 费			1749.06		436.97		263.74		65.93		
	材 料 费			2822.09		564.42		1567.98		391.81		
	机 械 费			1615.02		175.42		895.53		94.92		
	管 理 费(27%)			908.30		165.35		313.00		43.43		
	利 润(10%)			336.41		61.24		115.93		16.09		
	编号	名 称	单 位	单 价	数 量	合 价	数 量	合 价	数 量	合 价	数 量	合 价
人工	00010304	二类工	工日	74.00	23.636	1749.06	5.905	436.97	3.564	263.74	0.891	65.93
材料	03590721	锁件	kg	71.40	38.750	2766.75	7.750	553.35	21.530	1537.24	5.380	384.13
	31130104	其它材料费	%		2.000	55.34	2.000	11.07	2.000	30.74	2.000	7.68
机械	99091933	电动卷扬机双筒慢速30kN	台班	155.10	8.160	1265.62	1.131	175.42	4.531	702.76	0.612	94.92
	99090504	汽车式起重机 8t	台班	708.72	0.493	349.40			0.272	192.77		